

Codice concorso: ARIC/07_21

Tipologia di contratto	Ricercatore Universitario a tempo determinato tipo A
Regime di impegno	Tempo pieno
Oggetto del contratto <i>in italiano</i>	La deiscenza anastomotica in chirurgia del colon-retto: analisi di fattori di rischio innovativi, e strategie di prevenzione e di trattamento.
Oggetto del contratto <i>in inglese</i>	Anastomotic leak in colorectal surgery: analysis of new evidences on risk factors, prevention and treatment.
Programma di Ricerca <i>in italiano</i>	La deiscenza anastomotica rappresenta la complicanza più temuta della chirurgia colo-rettale. Le evidenze scientifiche relative ai fattori di rischio conosciuti non hanno finora permesso strategie preventive di sicura efficacia. Tuttavia stanno emergendo dati relativi al possibile impatto di fattori sinora poco studiati sull'incidenza e sull'andamento clinico della deiscenza anastomotica, in relazione alla composizione del microbiota intestinale, innovative tecniche di valutazione intraoperatoria, protocolli di ottimizzazione dei percorsi di gestione perioperatoria. Il candidato analizzerà le correlazioni tra fattori di rischio, dati microbiologici, aderenza ai protocolli intra e perioperatori e incidenza della deiscenza anastomotica, e studierà l'impatto clinico delle diverse tecniche terapeutiche sulla prognosi oncologica e funzionale. Lo studio avrà una durata di tre anni e sarà svolto sui pazienti sottoposti ad intervento di chirurgia resettiva del colon o del retto.
Programma di Ricerca <i>in inglese</i>	The anastomotic leak is the most feared complication in colorectal surgery. Safe prevention strategies are not available until now, according to the existing evidence. New factors such as bacterial colonic microbiota, preoperative bowel preparation, enhanced recovery protocols are emerging as possible cofactors in the pathogenesis of anastomotic leak, and new techniques are available for the evaluation of anastomotic perfusion. The candidate will study the relationship between known risk factors, microbiological data, compliance to intra and perioperative protocols and the incidence of anastomotic leak and will analyze the impact of the therapeutic techniques on the functional and oncologic outcome. The study will have a 3 years duration and will be performed on colorectal surgery patients.
Settore concorsuale	06/C1 - Chirurgia Generale
Settore Scientifico Disciplinare	MED/18 - Chirurgia Generale
Durata del contratto	Durata triennale, rinnovabile ai sensi dell'art 3, comma 1, lettera a) del Regolamento di Ateneo
Facoltà Dipartimentale di afferenza	Medicina e Chirurgia
Trattamento economico e previdenziale	Si rimanda al Regolamento per la disciplina dei Ricercatori a tempo determinato dell'Università Campus Bio-Medico.
Referente per l'attività di ricerca	Prof. Marco Caricato



Obiettivi di produttività	Gli obiettivi di produttività scientifica si sostanziano in: pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate, partecipazioni a congressi nazionali ed internazionali come relatore, individuazione di linee di ricerca e avvio di collaborazioni scientifiche con Enti ed Istituzioni nazionali ed internazionali.
Impegno didattico	L'impegno annuo complessivo (didattica frontale, integrativa e servizio agli studenti) è pari a 350 ore annue, di cui fino a un massimo di 10 CFU di didattica frontale.
Numero massimo di pubblicazioni	20
Conoscenze e competenze linguistiche	Inglese
Titoli	Dottorato di ricerca di area medica ovvero Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale

